Application No. Applicant(s) Index of Claims 10/615,838 SENDO ET AL. Examiner Art Unit William E. Tapolcai 3744 (Through numeral) Cancelled Rejected Non-Elected **Appeal** N Α o Allowed Restricted Interference Objected

Claim Date						٦	Cla	Claim				Date]	Cla	Date													
							\neg		T	7				\neg	T	П		Т	Т	T	1							\neg		Т	П	
<u>a</u>	Original	1/4/05		l			-			-	-	Original		- 1	- 1		ŀ	- 1		- 1		<u>a</u>	Original							ıl	-	
Final	<u>:</u>	/4/					Į				Final	[<u>.</u> g		ı			- 1	- 1				Final	igi				- 1			. 1		
-	ō	_					j				-	Ō					- 1					"	ō				- 1			1		- 1
	1	1	-	-			\dashv		\dashv	\dashv	-	E4	\vdash	-	\dashv	-	\dashv	\dashv	\dashv		1		101	\vdash		\dashv	\dashv	\dashv	\dashv	-+	-	\dashv
	1	V	-	\dashv	-	Н			-1-	\dashv	-	51	\dashv	+	+	-	\dashv	+	+	+-	1	-	101	-		\dashv	\dashv	\dashv	$\vdash\vdash$	\rightarrow	-+	\dashv
	2	-	\dashv	_	-	-	\dashv	-		\dashv		52	\dashv	4	-	4	+	+	+		-	<u> </u>	102	-		Н	\dashv	\dashv	$\vdash\vdash$.—	-	\dashv
<u> </u>	3	1	-		\dashv	\vdash		\dashv	\dashv		}	53	\vdash	4	4	-	-	\dashv	+	-	1	<u> </u>	103		\vdash		\dashv	\dashv	Ш	\rightarrow	-	
	4	4	\dashv		-	Ш		\dashv	\rightarrow	4	<u> </u>	54	$\vdash \vdash$	-	_	_	_	4	4		Į.		104	<u> </u>			_	_	ш		-	_
	5	<u> </u>	\Box	_	Щ	_	_	\dashv		_		55	\vdash	-	_	-	4	4	-	-	1		105	<u> </u>					\vdash	\dashv		_
	6		Щ						_	4	ļ	56	\sqcup	_	_	_	_	_	4		Į		106			_	_	_	Ш	\dashv	_	_
<u> </u>	7				Ш				_	_	<u> </u>	57	Ш	4	_	_	_	_	_	_			107	_			\dashv	\dashv	Ш	\vdash	_	_
<u></u>	8											58	Ш	_	_		_	_	_				108	_		Ш		Ц	Ш		ᆜ	_
L	9											59	Ш		_	_	\perp	\perp	\rightarrow				109			Ш		Щ	Ш	\Box		
	10											60							\perp]		110	L						Ш		
	11	-										61											111									
	12								$\Box T$	_		62				_7			T				112								╝	
	13								\sqcap			63	П		\neg		\neg	Ţ	\Box				113					\cdot		J		
	14				П				\Box	\neg		64	\Box								1		114					П	П	\Box	\neg	
	15	T	_	_	П		\Box			┪		65	\Box	\neg	\neg	\neg	寸	\dashv	_		1		115			П		\Box	\sqcap	\sqcap	ᅥ	
	16	 			П		Н	П	\vdash	\dashv		66		\dashv	\dashv	一	\neg	┪	一	_	1		116		Ι	П		\Box	М	一	\dashv	
	17	\vdash	 	_	 	\vdash	Н	Н	\dashv	\dashv		67	\vdash		\dashv	\dashv	\dashv	7	\dashv	_	1	\vdash	117	Т	<u> </u>	П		\Box	П	\sqcap	\dashv	\dashv
-	18	-	\vdash	\vdash	\vdash	H	Н	\vdash	\dashv	\dashv	—	68		+	\dashv	\dashv	-+	\dashv	\dashv	+	1	\vdash	118		Ι_	Н		\Box	Н	\sqcap	\neg	
-	19	\vdash	-	H	-	-	Н	\vdash	\dashv	ᅱ	-	69	┥	-	-		_	Ť	+		1	-	119	\vdash	\vdash		_	\vdash				
-	20	⊢		-	H	-	Н	-	\dashv	\dashv	-	70	┥	-	\dashv	\dashv	\dashv	\dashv	\dashv		1	 	120	┢	┢	\vdash		H	\vdash	\vdash	\dashv	
-			H	<u> </u>	H	-		\vdash	\vdash	\dashv	—	71		-	\dashv	\dashv	\dashv	\dashv	┥		-		121	⊢	├	\vdash	_	Н	Н	\vdash	\dashv	
-	21	⊢	┝	<u> </u>	_	H	\vdash	_	\vdash	\dashv	-	70	\vdash	-		\dashv			-	+	-		122	├	⊢		_	\vdash	⊢	├─┼	\dashv	-
	22	-	<u> </u>	_	_	L		<u> </u>	\vdash			72	\vdash	-	-	\dashv		\dashv	\dashv		┨	<u> </u>	123	├	⊢	Ŀ		\vdash	\vdash	 - 	\dashv	
<u></u>	23	┡	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	ļ	\vdash		<u> </u>	73	Н	-	-	-		\dashv	-		4			⊢	⊢	H		Н	H	⊢	\dashv	
·	24	┡	<u> </u>	ļ	_	L		_			<u> </u>	74	Н	-	_		_	\dashv	-		-	<u> </u>	124	-	_	Щ		Щ	⊢	↤	_	
	25	<u> </u>	_		_	<u> </u>	\Box	<u> </u>		_	<u> </u>	75	Ш	_	-	_	_	_	_		4		125	-	₩	_	_	Ш	lacksquare	\vdash	_	
L	26		<u> </u>		_	_		_		_	<u> </u>	76	Ш	_		_	_	4	_		4		126	_	!	_		ш		\vdash	\dashv	
L	27	<u></u>	<u></u>	L		_				_		77		_		\Box		_	4		1		127	<u> </u>	_	_		Ш	Ш	\vdash	_	
	28		Ĺ									78	\square	_				\perp	_		1		128	_				Ш	\perp	Ш	\square	
	29					L						79	Ш	_				\Box	_1	L	_		129		_	_			Ш	Ш		
	30											80											130					\Box		Ш		
	31		Г		Г							81											131							Ш		
	32	\Box	$\lceil - \rceil$									82							\Box]		132	Ĺ					L	\Box		
	33				Г				П	\neg		83							T				133		L				L			
	34			<u> </u>	Γ	Π	\Box		\Box	\neg		84	П	\neg					\neg	\top	1		134		Г				Г	□		
	35	Т	П		Г	Г	П		П	\neg		85	П	\neg				寸	\neg		1		135		П			П	Г			
	36	1	\vdash	ऻ	Г	Т	П			\dashv		86	П	\neg				\neg	寸	$\neg \vdash$	1		136		Γ			Г	Г	П		
	37	t^-	\vdash			\vdash		Т	\vdash	\dashv		87		_	\vdash	\vdash	\dashv	\dashv	_		1		137	T	\vdash	П			Γ	П	\neg	
	38	t	 	_	Н	Н	Т	┢	\vdash	\dashv		88	+		\dashv	\vdash			-	$\neg \vdash$	1	<u> </u>	138	t	\vdash	т		T	⇈	П	\dashv	
\vdash	39	\vdash	 	-	\vdash	 		\vdash	\vdash	\dashv	_	89	\vdash	-				\dashv	\dashv		1		139	\vdash	t^-	\vdash	\vdash	М	⇈	\vdash	_	\vdash
	40	 	\vdash	\vdash	\vdash	╁	Н	\vdash	\vdash	\dashv		90		\dashv	\vdash	\vdash	\vdash	-	-		1	\vdash	140	t^-	\vdash	\vdash	-	\vdash	┢	H	\vdash	\vdash
	41	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	╁	-	\vdash	\vdash	\dashv		91	\vdash	-	\vdash	\vdash	-	\dashv	\dashv	\dashv	┨	-	141	\vdash	╁╌	\vdash		ऻ─ऻ	\vdash	$\vdash \vdash$	\dashv	\vdash
-	41	┼	├-	-	\vdash	├	\vdash	\vdash	\vdash	\dashv	-	92	╁	\dashv	Н	—	-			\dashv	┨	\vdash	142	\vdash	├	 - 	 	\vdash	\vdash	$\vdash\vdash$	-	
	42	 -	-	-	-	⊢	\vdash	\vdash	\vdash	\dashv			-		-		\vdash	\dashv	\dashv		┨			-	\vdash	\vdash	⊨	\vdash	\vdash	⊢	_	<u> </u>
-	43	₩	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	├	-	}—	$\vdash \vdash$	\dashv	 	93	\vdash	-				4	-		-		143		 	\vdash	\vdash	\vdash	-	$\vdash\vdash$	\blacksquare	
	- 44	⊢	₩		 	\vdash	<u> </u>	\vdash	\sqcup	\dashv		94	$\vdash \vdash$		Ш	-	\vdash		_	-	-	<u></u>	144	┼	-	⊢	<u> </u>	\vdash	 	$\vdash \vdash$	-	<u> </u>
<u> </u>	45	1	Ь	<u> </u>	_	_	_	—	\sqcup	4	L	95	\sqcup	_	Ш	Ш	\sqcup				-		145	├	 _	├	<u> </u>	\vdash	 	⊢┤		<u> </u>
	46	L	<u> </u>	<u> </u>	\vdash	<u> </u>		L_	Ц	_	L	96	\sqcup	_	Ш	\square		_			4	<u></u>	146	 	┞-	\vdash	L.	<u> </u>	\vdash	Ш		$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$
	47	丄	<u> </u>	<u> </u>	$oxed{oxed}$	<u> </u>	匚	<u> </u>	Ц	_	<u> </u>	97	Ш		Ш	Ш	Ш	_			1		147	 	\vdash	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	\vdash	Ш		L
L_	48	_		<u></u>	匚	匚	乚	乚		_	<u> </u>	98	\sqcup					_			1		148	┞	<u> </u>	上	<u> </u>	_	<u> </u>	Ш		<u> </u>
<u></u>	49		$oxedsymbol{oxed}$	L	L		_	_				99	Ш								1		149	<u> </u>	$oxed{oxed}$	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	_	\vdash	_	Ш		<u> </u>
	50			Ĺ	<u> </u>	<u></u>						100						[[J		150	<u>L_</u>	<u></u>				L	Ш		